



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



CLI-02

Licznik impulsów programowalny

Index: CLI-02

Licznik impulsów. Programowalny.

Licznik impulsów CLI-02 zlicza sygnały napięciowe AC/DC generowane przez dodatkowe, zewnętrzne urządzenia. Określa liczbę wykonanych cykli pracy



5 908312 592242

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Impulsy są zliczane według indywidualnego programu ustawionego przez użytkownika. Po osiągnięciu wartości granicznej licznik impulsów wykona akcję również skonfigurowaną według indywidualnych potrzeb użytkownika.

Funkcje licznika impulsów CLI-02

- Panel sterujący umożliwia zaprogramowanie i monitorowanie pracy urządzenia.
- Wejście licznikowe przystosowane do pracy z sygnałami AC/DC o amplitudzie od 10 do 264 V i częstotliwości do 50 Hz dla sygnałów AC i 5 kHz dla sygnałów DC.
- Ustawialny parametr PROG z zakresu 1÷99 999 999 określa graniczną liczbę impulsów, które mają być zliczone w każdym cyklu pracy.
- Tryb odliczania "w dół" od zadanej wartości, z sygnalizacją osiągnięcia zera (np. 9999→0).
- Wybór zbocza impulsu wejściowego (narastające lub opadające), na które reagować będzie licznik.
- Zewnętrzne wejście zerujące RESET.
- Możliwość automatycznego zerowania licznika lokalnego (praca w pętli) z możliwością ustawienia wybranej akcji przełącznika.
- Wyjście przełącznikowe sygnalizuje osiągnięcie zadanego stanu licznika.
- Wybór akcji przełącznika: impuls o zadanej długości czasu; zmiana stanu WŁ→WYŁ lub WYŁ→WŁ
- Licznik lokalny, zerowany za pomocą zewnętrznego wejścia zerującego lub za pomocą przycisku RESET
- Licznik globalny (TOTAL) zlicza wszystkie impulsy (praca w pętli 0→99 999 999→0→.... lub zerowany z poziomu menu konfiguracyjnego licznika).
- Filtr cyfrowy umożliwia ograniczenie maksymalnej częstotliwości zliczanych impulsów (do eliminacji zakłóceń na wejściu licznika).
- Pamięć stanu licznika lokalnego i globalnego po zaniku napięcia zasilania.
- Przeskalowanie wartości zliczonych impulsów według zadanego mnożnika lub dzielnika.
- Blokada dostępu do menu programowego za pomocą kodu PIN.
- Określenie trybu podświetlania wyświetlacza.
- Menu programowe w jednym z trzech języków: polskim, angielskim lub rosyjskim.

DANE TECHNICZNE

Napięcie wejściowe dla AC 50 Hz	24-265 V
Częstotliwość napięcia wejściowego	50 Hz
Straty mocy	1,5 W
Model	Szyna DIN
Wersja modułowa	Tak
Szerokość	52,5 mm
Wysokość	90 mm
Szerokość wyrażona liczbą modułów	3
Liczba cyfr	8
Z funkcją kasowania	Tak
Rodzaj napięcia	AC/DC
Mechanizm miernika	Cyfrowy
Napięcie wejściowe dla AC 60 Hz	24-265 V
Liczba wyjść przekaźnikowych z funkcją sygnalizacji	1

Instrukcja

Deklaracja Reach

Deklaracja RoHS